

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten																								
Katasterangaben		Versiegelungsart		Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)		Nutzungsart		Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)		Vegetation		Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)												
						Acker		f9		Wintergetreide														
Punktbezogene Daten																								
Titel Daten																								
Projektbe- zeichn. 2		Profil-Nr. 3		Datum der Aufnahme			Bearbeiter 5		Rechtswert (in m) 6		Hochwert (in m) 7		Höhe ü. NN 8		Aufschlu- ssart 9		Wasserstand u. GOF 53b		Grundwass- erstufe53a		Vernässung- grad 54		Bodenschätzung 56	
P9802		BP 01		Jahr 24 Monat 02 Tag 22			Kann		346073		5771361				BP		/		≥ GWS5					
Aufnahmesituation																								
Neigung 11		Bodenabtrag / -auftrag 18		Nutzungsart 19		Vegetation 20		Witterung 21		anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen		Bodensystematische Einheit 50		Substratsystematische Einheit 51		Humusform 52								
N1		/		A		GE				/		sLL												
Horizontbezogene Daten I und II																								
Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze 25	Horizontsymbol 27	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht) 28	Humusgehalt 29	oxidative und reduktiv Hydromorphe- merkmale 30 31	Bodenfeuchte 32	Konsistenz 33	sonstige pedogene Merkmale 34	Form und Größe des Bodengefüges 35	Lagerungsart des Boden- gefüges 36	Substratarten- symbol 42	Tr.rohdichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe 40	Substrat- genese 43	Feinboden / Torfart / Muddart 44a	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse 44b	Summe Grobboden (%) 44c	Carbonatgehalt 46	Bodenaus- gangsgestein 47a	Proben-Nr.	Entnahmeltiefe				
1	0 31	Ap	1 tr: 7.5YR 3/2	h3	/	feu3						Ld1-2	pky	1 Su3	mG2	5	c0	1 Sp						
			2 fe: 7.5YR 3/2											fG2	2		2							
			3												3		3							
2	31 47	Al	1 tr: 10YR 6/3	h1	eh,fl,g3,f2,gri4 rb,fl,g1,f1,gri3	feu4		Wurzelreste, humose Einlagerungen in Wurzelgängen				Ld2	pky	1 Su2	mG1	5	c0	1 Sp						
			2 fe: 10YR 6/3											fG2	2		2							
			3												3		3							
3	47 62	Sw-Al	1 tr: 10YR 7/3	h0	eh,fl,g2,f2,gri3 rb,fl,g3,f3,gri4	feu4		Wurzelreste				Ld2	pky	1 Su3	mG1	2	c0	1 Sp						
			2 fe: 10YR 7/3											fG1	2		2							
			3												3		3							
4	62 76	Sw-Bt 1	1 tr: 7.5YR 6/4	h0	eh,fl,g3,f5,gre3 rb,fl,g2,f2,gri3	feu3		ed vmtl. durch Tonzunahme verstärkt				Ld2	pky	1 Si3		0	c0	1 Sp						
			2 fe: 7.5YR 6/4											/	2		2							
			3												3		3							
5	76 100+	Sw-Bt 2	1 tr: 7.5YR 5/6	h0	eh,fl,g3,f6,gre3 ed, fl,g1,f3,gri2 rb,fl,g1,f1,gri3	feu4		ed vmtl. durch Tonzunahme verstärkt				Ld3	pky	1 Slu	fG1	<1	c0	1 Lp						
			2 fe: 7.5YR 5/6												2		2							
			3												3		3							
6			1											1				1						
			2											2	2									
			3											3	3									
7			1											1				1						
			2											2	2									
			3											3	3									
Bemerkungen: pseudovergleyte Parabraunerde										Daten der Bodenschätzung [U34]:						Anliehmiger Sand der Zustandsstufe 5 aus Diluvium (SI5D 34/32)								
										Geologie gemäß GK 25 [18]: Stillwasserablagerungen (Ablagerungen in Schmelzwasserstauseen; Beckenablagerungen, z. T. auch proglazial): Schluff,wechselnd feinsandig, z. T. tonig, feingeschichtet bis gebaendert														

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten

Katastrangaben	Versiegelungsart	Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Nutzungsart	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Vegetation	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)
			Acker	f9	Wintergetreide	

Punktbezogene Daten

Titel Daten

Projektbe- zeichn.	2	Profil-Nr.	3	Datum der Aufnahme			Bearbeiter	5	Rechtswert (in m)	6	Hochwert (in m)	7	Höhe ü. NN	8	Aufschlu- ssart	9	Wasserstand u. GOF	53b	Grundwass- erstufe	53a	Vernässung- grad	54	Bodenschätzung	56
	Jahr	Monat	Tag	4																				
P9802		BP	02	24	02	23	Behr		346154		5771361				BP		/		≥ GWS5					

Aufnahmesituation

Neigung	11	Bodenabtrag / -auftrag	18	Nutzungsart	19	Vegetation	20	Witterung	21	anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen	Bodensystematische Einheit	50	Substratsystematische Einheit	51	Humusform	52
N1		/		A		GE				/	LLd-BB					

Horizontbezogene Daten I und II

Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze	25	Horizontsymbol	27	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht)	28	Humusgehalt	29	oxidative und reduktiv Hydromorphe- merkmale	30 31	Bodenfeuchte	32	Konsistenz	33	sonstige pedogene Merkmale	34	Form und Größe des Bodengefüges	35	Lagerungsart des Boden- gefüges	36	Substratarten- symbol	42	Tr.rohdichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe	40	Substrat- genese	43	Feinboden / Torfart / Muddart	44a	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse	44b	Summe Grobboden (%)	44c	Carbonatgehalt	46	Bodenaus- gangsgestein	47a	Proben-Nr.	Entnahmeltiefe
1	0 26		Ap	1	fe: 10YR 4/3	4/3	h3		/		feu3													Ld2	pky	1	Su4		/	c0	1	Sp						
				2																						2					2							
				3																						3					H ₂ S -	3						
2	26 43		Alh-Bv	1	fe: 10YR 5/3	5/3	h2		/		feu3			bindiger als H1										Ld2	pky	1	Su4	gGr2	7	c0	1	Sp						
				2																						2		fG1			2							
				3																						3					H ₂ S -	3						
3	43 62		Al-Bv	1	fe: 10YR 5/4	5/4	h1		eh,fl,g1,f4,gre2 rb,fl,g1,f4,gre2		feu3													Ld3	pky	1	Su3	mG2	10	c0	1	Sp						
				2																						2		fG2			2							
				3																						3					H ₂ S -	3						
4	62 95		Bbt + ICv	1	fe: 7,5YR 5/4	5/4	h0		eh,fl,g2,f3,gre2 rb,fl,g2,f5,gre3		feu4			Tonbänder										Ld2-3	pky	1	St2	fG2	3	c0	1	Sp						
				2	fe: 10YR 7/6	7/6																				2	Su3				2							
				3																						3					H ₂ S -	3						
5	95 100+		II ICv	1	fe: 10YR 5/4	5/4	h0		ed,k,g2,f1,gr12		feu4													Ld3	fl	1	Lt3		/	c0	1	Tb						
				2																						2		/			2							
				3																						3					H ₂ S -	3						
6				1																					1						1							
				2																					2					2								
				3																					3					3								
7				1																					1						1							
				2																					2					2								
				3																					3					3								

Bemerkungen: Bänderparabraunerde-Braunerde

Daten der Bodenschätzung [U34]:
Anlehmiger Sand der Zustandsstufe 4 aus Diluvium (SI4D 39/38)
Geologie gemäß GK 25 [18]:
Stillwasserablagerungen (Ablagerungen in Schmelzwasserstauseen; Beckenablagerungen, z. T. auch proglazial): Schluff,wechselnd feinsandig, z. T. tonig, feingeschichtet bis gebändert

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten

Katastrangaben	Versiegelungsart	Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Nutzungsart	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Vegetation	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)
			Acker	f9	Wintergetreide	

Punktbezogene Daten

Titel Daten

Projektbe- zeichn.	2	Profil-Nr.	3	Datum der Aufnahme			Bearbeiter	5	Rechtswert (in m)	6	Hochwert (in m)	7	Höhe ü. NN	8	Aufschlu- ssart	9	Wasserstand u. GOF	53b	Grundwass- erstufe	53a	Vernässung- grad	54	Bodenschätzung	56
P9802		BP 03		Jahr	Monat	Tag			346075		5771289				BP		/		≥ GWS5					
24		02		22				Behr																

Aufnahmesituation

Neigung	11	Bodenabtrag / -auftrag	18	Nutzungsart	19	Vegetation	20	Witterung	21	anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen	Bodensystematische Einheit	50	Substratsystematische Einheit	51	Humusform	52
N2		/		A		GE				/	LFn					

Horizontbezogene Daten I und II

Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze	Horizontsymbol	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht)	Humusgehalt	oxidative und reduktiv Hydromorphe- merkmale	Bodenfeuchte	Konsistenz	sonstige pedogene Merkmale	Form und Größe des Bodengefüges	Lagerungsart des Boden- gefüges	Substratarten- symbol	Tr.röhrichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe	Substrat- genese	Feinboden / Torfart / Muddart	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse	Summe Grobboden (%)	Carbonatgehalt	Bodenaus- gangsgestein	Proben-Nr.	Entnahmetiefe
1	0 36	Ap	1 fe: 10YR 4/3	h3	/	feu3		eingepflügte Maisfragmente				Ld2	pky	1 SI2	fG1	1	c0	1 Sp		
			2											2			H ₂ S -	2		
			3											3				3		
2	36 61	Ael	1 fe: 10YR 6/2	h1	/	feu4						Ld2	pky	1 SI2	fG2	7	c0	1 Sp		
			2											2	mG1		H ₂ S -	2		
			3											3				3		
3	61 100+	II Bt	1 fe: 10YR 5/4	h0	ed,k,g2,f1,gre2 rb,fl,g2,f2,gre2	feu4						Ld2	fl	1 Tu4	/	/	c0	1 Tb		
			2											2			H ₂ S -	2		
			3											3				3		
4			1											1				1		
			2											2				2		
			3											3				3		
5			1											1				1		
			2											2				2		
			3											3				3		
6			1											1				1		
			2											2				2		
			3											3				3		
7			1											1				1		
			2											2				2		
			3											3				3		

Bemerkungen: Normfahlerde

Daten der Bodenschätzung [U34]:

Anlehmiger Sand der Zustandsstufe 5 aus Diluvium (SI5D 34/32)

Geologie gemäß GK 25 [18]:
Ablagerungen durch Schmelzwasser (Schmelzwassersande unsicherer genetischer Zuordnung, Eiszerfalls- und/oder Vorschuetphase): Sand, fein- bis grobkörnig, geringe oder keine Kiesbeimengungen - ueber Stillwasserablagerungen (Ablagerungen in Schmelzwasserstauseen; Beckenablagerungen, z. T. auch proglazial): Schluff,wechselnd feinsandig, z. T. tonig, feingeschichtet bis gebaendert

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten																										
Katastrangaben		Versiegelungsart		Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)		Nutzungsart		Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)		Vegetation		Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)														
						Acker		f9		Wintergetreide																
Punktbezogene Daten																										
Titel Daten																										
Projektbe- zeichn. 2		Profil-Nr. 3		Datum der Aufnahme			Bearbeiter 5		Rechtswert (in m) 6		Hochwert (in m) 7		Höhe ü. NN 8		Aufschlu- ssart 9		Wasserstand u. GOF 53b		Grundwass- erstufe53a		Vernässung- grad 54		Bodenschätzung 56			
P9802		BP 04		Jahr 24 Monat 02 Tag 23			Behr		346149		5771291				BP		/		≥ GWS5							
Aufnahmesituation																										
Neigung 11		Bodenabtrag / -auftrag 18		Nutzungsart 19		Vegetation 20		Witterung 21		anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen		Bodensystematische Einheit 50		Substratsystematische Einheit 51		Humusform 52										
N1		/		A		GE				/		BBn														
Horizontbezogene Daten I und II																										
Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze 25	Horizontsymbol 27	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht) 28	Humusgehalt 29	oxidative und reduktiv Hydromorphe- merkmale 30 31	Bodenfeuchte 32	Konsistenz 33	sonstige pedogene Merkmale 34	Form und Größe des Bodengefüges 35	Lagerungsart des Boden- gefüges 36	Substratarten- symbol 42	Tr.röhrichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe 40	Substrat- genese 43	Feinboden / Torfart / Muddart 44a	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse 44b	Summe Grobboden (%) 44c	Carbonatgehalt 46	Bodenaus- gangsgestein 47a	Proben-Nr.	Entnahmetiefe						
1	0 29	Ap	1 fe: 10YR 4/2	h3	/	feu3						Ld2	pky	1 Slu	/	/	c0	1 Sp								
			2											2												
			3											3 H ₂ S -												
2	29 71	Bv	1 fe: 10YR 5/4	h0	rb,fl,g1,f3,gre2	feu4		rb vmtl. unscharfe Abnahme der Verbraunung				Ld2	pky	1 Ls3	fG2	7	c0	1 Sp								
			2											2 mG2				2								
			3											3 H ₂ S -				3								
3	71 94	II ICv	1 fe: 10YR 6/6	h0	rb,fl,g2,f4,gre3	feu4		rb vmtl. unscharfe Abnahme der Verbraunung				Ld1	fl	1 Tu4	fG2	2	c0	1 Tb								
			2											2				2								
			3											3 H ₂ S -				3								
4	94 97+	II eICv	1 fe: 10YR 7/4	h0	rb,fl,g3,f7,gre3	feu3-4		rb vmtl. unscharfe Abnahme der Verbraunung				Ld1	fl	1 Ut4	/	/	c4	1 Ub								
			2											2				2								
			3											3 H ₂ S -				3								
5			1											1				1								
			2											2				2								
			3											3				3								
6			1											1				1								
			2											2				2								
			3											3				3								
7			1											1				1								
			2											2				2								
			3											3				3								
Bemerkungen: Normbraunerde										Daten der Bodenschätzung [U34]:							Anliegmiger Sand der Zustandsstufe 4 aus Diluvium (SI4D 39/38)									
										Geologie gemäß GK 25 [18]: Ablagerungen durch Schmelzwasser (Schmelzwassersande unsicherer genetischer Zuordnung, Eiszerfalls- und/oder Vorschuettpfase): Sand, fein- bis grobkörnig, geringe oder keine Kiesbeimengungen - ueber Stillwasserablagerungen (Ablagerungen in Schmelzwasserstauseen; Beckenablagerungen, z. T. auch proglazial): Schluff,wechselnd feinsandig, z. T. tonig, feingeschichtet bis gebaendert																

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten																								
Katastrangaben		Versiegelungsart		Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)		Nutzungsart		Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)		Vegetation		Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)												
						Acker		f9		Wintergetreide														
Punktbezogene Daten																								
Titel Daten																								
Projektbe- zeichn. 2		Profil-Nr. 3		Datum der Aufnahme			Bearbeiter 5		Rechtswert (in m) 6		Hochwert (in m) 7		Höhe ü. NN 8		Aufschlu- ssart 9		Wasserstand u. GOF 53b		Grundwass- erstufe53a		Vernässung- grad 54		Bodenschätzung 56	
P9802		BP 05		Jahr 24 Monat 02 Tag 21			Behr		346235		5771280				BP		/		≥ GWS5					
Aufnahmesituation																								
Neigung 11		Bodenabtrag / -auftrag 18		Nutzungsart 19		Vegetation 20		Witterung 21		anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen		Bodensystematische Einheit 50		Substratsystematische Einheit 51		Humusform 52								
N1		/		A		GE				/		IBB												
Horizontbezogene Daten I und II																								
Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze 25	Horizontsymbol 27	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht) 28	Humusgehalt 29	oxidative 30 und reduktiv 31 Hydromorphe- merkmale	Bodenfeuchte 32	Konsistenz 33	sonstige pedogene Merkmale 34	Form und Größe des Bodengefüges 35	Lagerungsart des Boden- gefüges 36	Substratarten- symbol 42	Tr.rohdichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe 40	Substrat- genese 43	Feinboden / Torfart / Muddart 44a	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse 44b	Summe Grobboden (%) 44c	Carbonatgehalt 46	Bodenaus- gangsgestein 47a	Proben-Nr.	Entnahmetiefe				
1	0	Ap	1 fe: 10YR 4/4	h3	/	feu3						OK Ld1	pky	1 Su3	fG2	5	c0	1 Sp						
	2		mG2											2										
	3													3										
2	36	Bv1	1 fe: 10YR 5/6	h1	/	feu3						Ld2	pky	1 Su3	fG2	3	c0	1 Sp						
	2		mGr1											2										
	3													3										
3	61	Bv2	1 fe: 10YR 7/6	h0	/	feu3		tonreichere Linse an UK, ca 0,5 cm				Ld2	pky	1 Su3	fG2	10	c0	1 Sp						
	2		mG1											2										
	3													3										
4	73	ICv	1 fe: 2,5Y 7/3	h0	eh,fl,g1,f3,gre2 rb,fl,g1,f3,gre3	feu3		Farbverlauf von OK nach UK				Ld1	pky	1 Su2	fG3	20	c0	1 Sp						
	2 fe: 10YR 7/6		mG2											2										
	3													3										
5	96	II ICtv	1 tr: 7,5YR 5/6	h0	/	feu2-3						Ld1	fg	1 St2	fG1	1	c0	1 Sgf						
	2 fe: 7,5YR 5/4													2										
	3													3										
6			1											1				1						
	2													2										
	3													3										
7			1											1				1						
	2													2										
	3													3										
Bemerkungen: lessivierte Braunerde										Daten der Bodenschätzung [U34]: Anlehmiger Sand der Zustandsstufe 4 aus Diluvium (SI4D 29/28) Geologie gemäß GK 25 [18]: Ablagerungen durch Schmelzwasser (Schmelzwassersande unsicherer genetischer Zuordnung, Eiszerfalls- und/oder Vorschuettpphase): Sand, fein- und mittelkörnig, geringe oder keine Kiesbeimengungen - ueber Grundmoraenenbildungen (Geschiebemergel, -lehm): Schluff, schwach tonig bis tonig, sandig, schwach kiesig bis kiesig, mit Steinen														

Minstdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten

Katasterangaben	Versiegelungsart	Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Nutzungsart	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Vegetation	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)
			Acker	f9	Wintergetreide	

Punktbezogene Daten

Titeldaten

Projektbe- zeichn.	Profil-Nr.	Datum der Aufnahme			Bearbeiter	Rechtswert (in m)	Hochwert (in m)	Höhe ü. NN	Aufschlu- ssart	Wasserstand u. GOF	Grundwass- erstufe	Vernässung- grad	Bodenschätzung	
2	3	Jahr	Monat	Tag	4	5	6	7	8	9	53b	53a	54	56
P9802	BP 06	24	02	23		Behr	345992	5771199		BP	/	≥ GWS5		

Aufnahmesituation

Neigung	Bodenabtrag / -auftrag	Nutzungsart	Vegetation	Witterung	anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen	Bodensystematische Einheit	Substratsystematische Einheit	Humusform
11	18	19	20	21		50	51	52
N2	/	A	GE		/	IBB		

Horizontbezogene Daten I und II

Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze	Horizontsymbol	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht)	Humusgehalt	oxidative und reduktiv Hydromorphie- merkmale	Bodenfeuchte	Konsistenz	sonstige pedogene Merkmale	Form und Größe des Bodengefüges	Lagerungsart des Boden- gefüges	Substratarten- symbol	Tr.rohdichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe	Substrat- genese	Feinboden / Torfart / Muddart	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse	Summe Grobboden (%)	Carbonatgehalt	Bodenaus- gangsgestein	Proben-Nr.	Entnahmetiefe
1	0 32	Ap	1 tr: 10YR 4/3 2 fe: 10YR 4/2 3	h3	/	feu2-3						Ld2	pky	1 Su2 2 fGr1 3 mGr1	fG2 fGr1 mGr1	3	c0 H ₂ S -	1 Sp 2 3		
2	32 57	Bv	1 tr: 10YR 5/6 2 fe: 10YR 5/4 3	h1	/	feu2-3						Ld3	pky	1 Su2 2 3	fG2	5	c0 H ₂ S -	1 Sp 2 3		
3	57 97+	ICbtv	1 tr: 10YR 8/4 2 fe: 10YR 7/4 3	h0	/	feu2-3		Sand wird in Richtung UK gröber ein toniges Band, ca. 1 cm mächtig				Ld2	pky	1 Ss 2 fS mS gS 3 St2	fG2 gG2	7	c0 H ₂ S -	1 Sp 2 3		
4			1 2 3											1 2 3				1 2 3		
5			1 2 3											1 2 3				1 2 3		
6			1 2 3											1 2 3				1 2 3		
7			1 2 3											1 2 3				1 2 3		

Bemerkungen: lessivierte Braunerde

Daten der Bodenschätzung [U34]:

Sand der Zustandsstufe 4 aus Diluvium (S4D 24/23)

Geologie gemäß GK 25 [18]:
Ablagerungen durch Schmelzwasser (Schmelzwassersande unsicherer genetischer Zuordnung, Eiszerfalls- und/oder Vorschuetphase): Sand, fein- bis grobkoernig, geringe oder keine Kiesbeimengungen

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten

Katasterangaben	Versiegelungsart	Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Nutzungsart	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Vegetation	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)
			Acker	f9	Wintergetreide	

Punktbezogene Daten

Titeldaten

Projektbezeichnung 2	Profil-Nr. 3	Datum der Aufnahme			Bearbeiter 5	Rechtswert (in m) 6	Hochwert (in m) 7	Höhe ü. NN 8	Aufschl.- ssart 9	Wasserstand u. GOF 53b	Grundwasser- erstufe53a	Vernässung- grad 54	Bodenschätzung 56
		Jahr	Monat	Tag 4									
P9802	BP 07	24	02	23	Behr	346073	5771199		BP	/	≥ GWS5		

Aufnahmesituation

Neigung 11	Bodenabtrag / -auftrag 18	Nutzungsart 19	Vegetation 20	Witterung 21	anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen	Bodensystematische Einheit 50	Substratsystematische Einheit 51	Humusform 52
N2	/	A	GE		/	LLd		

Horizontbezogene Daten I und II

Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze 25	Horizontsymbol 27	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht) 28	Humusgehalt 29	oxidative und reduktiv Hydromorphie- merkmale 30 31	Bodenfeuchte 32	Konsistenz 33	sonstige pedogene Merkmale 34	Form und Größe des Bodengefüges 35	Lagerungsart des Boden- gefüges 36	Substratarten- symbol 42	Tr.röhrichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe 40	Substrat- genese 43	Feinboden / Torfart / Muddart 44a	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse 44b	Summe Grobboden (%) 44c	Carbonatgehalt 46	Bodenaus- gangsgestein 47a	Proben-Nr.	Eintahmetiefe
1	0 35	Ap	1 fe: 10YR 4/3	h3	/	feu3						Ld2	pky	1 Su3	mG2	5	c0	1 Sp		
			2											mGr2	2					
			3											fG1	3					
2	35 43	Alh	1 fe: 10YR 4/4	h3	/	feu3		einzelnes Band aus Unterboden an OK				Ld3	pky	1 Su3	mGr2	5	c0	1 Sp		
			2					fG1	2											
			3						3											
3	43 61	Bbt + Bv	1 fe: 7,5YR 5/6	h0	/	feu3		Tonbänder				Ld3	pky	1 St2	fG2	3	c0	1 Sp		
			2 fe: 10YR 5/6						2 Ss					2						
			3						3											
4	61 84	Bbt + ICv 1	1 fe: 7,5YR 4/6	h0	rb,fl,g3,f5,gre3	feu3-4		Tonbänder, sehr scharf abgegrenzt				Ld2-3	pky	1 St3	fG1	1	c0	1 Sp		
			2 fe: 2,5Y 7/4						2 Ss					2						
			3						3											
5	84 97+	Bbt + ICv 2	1 fe: 10YR 6/6	h0	/	feu3		Tonbänder, unschärfer abgegrenzt als in H4				Ld2	pky	1 Su2	fG2	7	c0	1 Sp		
			2 fe: 7,5YR 4/6						2					2						
			3						3											
6			1											1				1		
			2											2	2					
			3											3	3					
7			1											1				1		
			2											2	2					
			3											3	3					

Bemerkungen: Bänderparabraunerde, Profil stark gestaucht, Oberbodenmächtigkeit vmtl. überschätzt

Daten der Bodenschätzung [U34]:

Anlehmiger Sand der Zustandsstufe 4 aus Diluvium (SI4D 29/28)

Geologie gemäß GK 25 [18]:

Ablagerungen durch Schmelzwasser (Schmelzwassersande unsicherer genetischer Zuordnung, Eiszerfalls- und/oder Vorschuettpphase): Sand, fein- und mittelkoernig, geringe oder keine Kiesbeimengungen - ueber Grundmoraenenbildungen (Geschiebemergel, -lehm): Schluff, schwach tonig bis tonig, sandig, schwach kiesig bis kiesig, mit Steinen

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten

Katasterangaben	Versiegelungsart	Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Nutzungsart	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Vegetation	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)
			Acker	f9	Wintergetreide	

Punktbezogene Daten

Titel Daten

Projektbe- zeichn.	2	Profil-Nr.	3	Datum der Aufnahme			Bearbeiter	5	Rechtswert (in m)	6	Hochwert (in m)	7	Höhe ü. NN	8	Aufschlu- ssart	9	Wasserstand u. GOF	53b	Grundwass- erstufe	53a	Vernässung- grad	54	Bodenschätzung	56
P9802		BP 08		Jahr	Monat	Tag			346154		5771199				BP		/		≥ GWS5					
24		02		21			Behr																	

Aufnahmesituation

Neigung	11	Bodenabtrag / -auftrag	18	Nutzungsart	19	Vegetation	20	Witterung	21	anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen	Bodensystematische Einheit	50	Substratsystematische Einheit	51	Humusform	52
N2		/		A		GE				/	IBB					

Horizontbezogene Daten I und II

Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze	Horizontsymbol	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht)	Humusgehalt	oxidative und reduktiv Hydromorphe- merkmale	Bodenfeuchte	Konsistenz	sonstige pedogene Merkmale	Form und Größe des Bodengefüges	Lagerungsart des Boden- gefüges	Substratarten- symbol	Tr.röhrichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe	Substrat- genese	Feinboden / Torfart / Muddart	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse	Summe Grobboden (%)	Carbonatgehalt	Bodenaus- gangsgestein	Proben-Nr.	Entnahmetiefe
1	0 33	Ap	1 tr: 10YR 3/3	h3	/	feu2-3						Ld2	pky	1 Su2	fG2	3	c0	1 Sp		
			2 fe: 10YR 3/4											2			H ₂ S -	2		
			3											3			H ₂ S -	3		
2	33 43	Bv	1 tr: 10YR 5/6	h1	/	feu2-3						Ld2	pky	1 Su2	fG1	1	c0	1 Sp		
			2 fe: 10YR 5/4											2			H ₂ S -	2		
			3											3			H ₂ S -	3		
3	43 81	ICv	1 fe: 10YR 7/4	h0	/	feu3						Ld2	pky	1 Ss	fG2	3	c0	1 Sp		
			2											2			H ₂ S -	2		
			3											3			H ₂ S -	3		
4	81 100+	ICbtv	1 fe: 10YR 7/4	h0	/	feu3-4						Ld2	pky	1 Ss	fG2	8	c0	1 Sp		
			2											2			H ₂ S -	2		
			3											3			H ₂ S -	3		
5			1											1				1		
			2											2				2		
			3											3				3		
6			1											1				1		
			2											2				2		
			3											3				3		
7			1											1				1		
			2											2				2		
			3											3				3		

Bemerkungen: lessivierte Braunerde

Daten der Bodenschätzung [U34]:

Anlehniger Sand der Zustandsstufe 4 aus Diluvium (SI4D 29/28)

Geologie gemäß GK 25 [18]:
Ablagerungen durch Schmelzwasser (Schmelzwassersande unsicherer genetischer Zuordnung, Eiszerfalls- und/oder Vorschuetphase): Sand, fein- und mittelkörnig, geringe oder keine Kiesbeimengungen - ueber Grundmoraenenbildungen (Geschiebemergel, -lehm): Schluff, schwach tonig bis tonig, sandig, schwach kiesig bis kiesig, mit Steinen

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten

Katasterangaben	Versiegelungsart	Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Nutzungsart	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)	Vegetation	Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)
			Acker	f9	Wintergetreide	

Punktbezogene Daten

Titel Daten

Projektbe- zeichn.	2	Profil-Nr.	3	Datum der Aufnahme			Bearbeiter	5	Rechtswert (in m)	6	Hochwert (in m)	7	Höhe ü. NN	8	Aufschlu- ssart	9	Wasserstand u. GOF	53b	Grundwass- erstufe	53a	Vernässung- grad	54	Bodenschätzung	56
Jahr		Monat		Tag	4																			
P9802		BP 09		24		02		23		Behr		346073		5771118		BP		/		≥ GWS5				

Aufnahmesituation

Neigung	11	Bodenabtrag / -auftrag	18	Nutzungsart	19	Vegetation	20	Witterung	21	anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen	Bodensystematische Einheit	50	Substratsystematische Einheit	51	Humusform	52
N2		/		A		GE				/	LFn					

Horizontbezogene Daten I und II

Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze	25	Horizontsymbol	27	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht)	28	Humusgehalt	29	oxidative und reduktiv Hydromorphe- merkmale	30 31	Bodenfeuchte	32	Konsistenz	33	sonstige pedogene Merkmale	34	Form und Größe des Bodengefüges	35	Lagerungsart des Boden- gefüges	36	Substratarten- symbol	42	Tr.rohdichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe	40	Substrat- genese	43	Feinboden / Torfart / Muddart	44a	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse	44b	Summe Grobboden (%)	44c	Carbonatgehalt	46	Bodenaus- gangsgestein	47a	Proben-Nr.	Entnahmetiefe				
1	0 31		Ap	1	tr: 10YR 4/3		h3		/		feu2-3				Fein- bis Mittelwurzeln					Ld2	pky	1	Su2	mG2	3	c0	1	Sp														
				2	fe: 10YR 4/2	2																fG1	2																			
				3		3																H ₂ S -	3																			
2	31 48		Ael	1	fe: 10YR 6/4		h1		eh,fl,g2,f4,gre3		feu3									Ld3-4	pky	1	Su3	mG1	2	c0	1	Sp														
				2		2																fG1	2																			
				3		3																H ₂ S -	3																			
3	48 77		Bt	1	fe: 7,5YR 6/6		h0		/		feu3				Tongehalt nimmt in Richtung UK ab					Ld3-4	pky	1	St3	mG3	15	c0	1	Sp														
				2		2																fG2	2																			
				3		3																H ₂ S -	3																			
4	77 97+		ICv	1	fe: 2,5Y 7/4		h0		/		feu3-4				Sand wird in Richtung UK gröber					Ld2	pky	1	Ss	fG2	7	c0	1	Sp														
				2		2																fS mS gS	2																			
				3		3																H ₂ S -	3																			
5				1																																						
				2		2																																	2			
				3		3																																	3			
6				1																																						
				2		2																																		2		
				3		3																																		3		
7				1																																						
				2		2																																			2	
				3		3																																			3	

Bemerkungen: Normfahlerde

Daten der Bodenschätzung [U34]: Sand der Zustandsstufe 5 aus Diluvium (S5D 19/17)
Geologie gemäß GK 25 [18]:
Ablagerungen durch Schmelzwasser (Schmelzwassersande unsicherer genetischer Zuordnung, Eiszerfalls- und/oder Vorschuetphase): Sand, fein- bis grobkoernig, geringe oder keine Kiesbeimengungen

Mindestdaten für Untersuchungen nach § 2 BBodSchG (Ermittlung / Bewertung von Bodenfunktionen)

Flächenbezogene Daten																								
Katasterangaben		Versiegelungsart		Versiegelungsgrad / Anteilskl. (KA 5, Tab. 4, S. 53)			Nutzungsart		Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)		Vegetation		Anteilsklasse (KA 5, Tab. 4, S. 53)											
							Acker		f9		Wintergetreide													
Punktbezogene Daten																								
Titel Daten																								
Projektbe- zeichn. 2		Profil-Nr. 3		Datum der Aufnahme			Bearbeiter 5		Rechtswert (in m) 6		Hochwert (in m) 7		Höhe ü. NN 8		Aufschlu- ssart 9		Wasserstand u. GOF 53b		Grundwass- erstufe53a		Vernässung- grad 54		Bodenschätzung 56	
P9802		BP 10		Jahr 24 Monat 02 Tag 23			Behr		346154		5771118				BP		/		≥ GWS5					
Aufnahmesituation																								
Neigung 11		Bodenabtrag / -auftrag 18		Nutzungsart 19			Vegetation 20		Witterung 21		anthropogene Veränderungen / bautechnische Maßnahmen		Bodensystematische Einheit 50		Substratsystematische Einheit 51		Humusform 52							
N2		EWA		A			GE				/		LLn											
Horizontbezogene Daten I und II																								
Lfd. Nr.	Unter- / Ober- grenze 25	Horizontsymbol 27	Bodenfarbe / Substratfarbe (tr = trocken) (fe = feucht) 28	Humusgehalt 29	oxidative 30 und reduktiv 31 Hydromorphe- merkmale	Bodenfeuchte 32	Konsistenz 33	sonstige pedogene Merkmale 34	Form und Größe des Bodengefüges 35	Lagerungsart des Boden- gefüges 36	Substratarten- symbol 42	Tr.rohdichte o. eff. Lag.dichte / Substanzvol. u. Zers.stufe 40	Substrat- genese 43	Feinboden / Torfart / Muddart 44a	Grobboden- fraktionen u. Anteilsklasse 44b	Summe Grobboden (%) 44c	Carbonatgehalt 46	Bodenaus- gangsgestein 47a	Proben-Nr.	Entnahmetiefe				
1	0 26	Ap	1 fe: 10YR 4/2	h3	/	feu3		Feinwurzeln				Ld2	pky	1 Su2	mG1	4	c0	1 Sp						
			2											fG2	2									
			3												3 H ₂ S -									
2	26 41	Ahl	1 fe: 10YR 6/4	h1	eh,fl,g1,f3,gre2	feu3						Ld2	pky	1 Su2	mG2	7	c0	1 Sp						
			2											mGr1	2									
			3											fG2	3 H ₂ S -									
3	41 63	Al	1 fe: 10YR 6/4	h0	/	feu4						Ld2	pky	1 Su3	mG2	7	c0	1 Sp						
			2											fG2	2									
			3												3 H ₂ S -									
4	63 98+	Bt	1 fe: 10YR 6/6	h0	/	feu3-4		Tongehalt heterogen				Ld1	pky	1 Si2	fG2	5	c0	1 Sp						
			2												2									
			3												3 H ₂ S -									
5			1											1				1						
			2												2									
			3												3									
6			1											1				1						
			2												2									
			3												3									
7			1											1				1						
			2												2									
			3												3									
Bemerkungen: Oberboden auffällig geringmächtig, Normparaabraunerde										Daten der Bodenschätzung [U34]: #NV														
										Geologie gemäß GK 25 [18]: Ablagerungen durch Schmelzwasser (Schmelzwassersande unsicherer genetischer Zuordnung, Eiszerfalls- und/oder Vorschuetphase): Sand, fein- bis grobkoernig, geringe oder keine Kiesbeimengungen														